

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2006年12月7日 (07.12.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/129784 A1

(51) 国際特許分類:

A61K 45/00 (2006.01)	A61P 21/04 (2006.01)
A61K 31/7105 (2006.01)	A61P 25/00 (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)	A61P 25/04 (2006.01)
A61P 1/02 (2006.01)	A61P 27/02 (2006.01)
A61P 1/04 (2006.01)	A61P 27/14 (2006.01)
A61P 1/16 (2006.01)	A61P 29/00 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)	A61P 31/04 (2006.01)
A61P 5/14 (2006.01)	A61P 31/10 (2006.01)
A61P 7/06 (2006.01)	A61P 31/14 (2006.01)
A61P 7/10 (2006.01)	A61P 31/16 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)	A61P 31/20 (2006.01)
A61P 11/02 (2006.01)	A61P 31/22 (2006.01)
A61P 11/06 (2006.01)	A61P 33/00 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)	A61P 35/00 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)	A61P 37/00 (2006.01)
A61P 17/04 (2006.01)	A61P 37/02 (2006.01)
A61P 17/06 (2006.01)	A61P 37/06 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)	A61P 37/08 (2006.01)
A61P 19/06 (2006.01)	A61P 43/00 (2006.01)
A61P 19/08 (2006.01)	C12N 5/00 (2006.01)
A61P 21/00 (2006.01)	C12N 15/09 (2006.01)

(KAISHO, Tsuneyasu) [JP/JP]; 〒2300045 神奈川県横浜市鶴見区末広町一丁目7番22号 独立行政法人理化学研究所 横浜研究所内 Kanagawa (JP). 星野 克明 (HOSHINO, Katsuaki) [JP/JP]; 〒2300045 神奈川県横浜市鶴見区末広町一丁目7番22号 独立行政法人理化学研究所 横浜研究所内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人特許事務所サイクス (SIKS & CO.); 〒1040031 東京都中央区京橋一丁目8番7号 京橋日殖ビル8階 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SI, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2006/311072

(22) 国際出願日: 2006年6月2日 (02.06.2006)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2005-163647 2005年6月3日 (03.06.2005) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 独立行政法人理化学研究所 (RIKEN) [JP/JP]; 〒3510198 埼玉県和光市広沢2番1号 Saitama (JP).

(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 改正 恒康

添付公開書類:

— 国際調査報告書

— 電子形式により別個に公開された明細書の配列表部分、請求に基づき国際事務局から入手可能

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: INTERFERON- α REGULATOR(54) 発明の名称: インターフェロン- α 制御剤(57) Abstract: The purpose is to elucidate the role of IKK α in TLR signaling to provide a regulator and a regulation method for interferon- α . An interferon- α production inhibitor including an IKK α inhibitor.

(57) 要約: 本発明の目的は、TLRシグナルにおけるIKK α の役割を解明し、インターフェロン- α の制御剤及び制御方法を提供することである。本発明によれば、IKK α の阻害剤を含む、インターフェロン- α 産生抑制剤が提供される。

WO 2006/129784 A1